

Das jährlich stattfindende Kolloquium „Biozide Materialien, Anwendungen und Trends“ am Institut für Kunststofftechnologie und -recycling bietet Wissenschaftlern aus Forschung und Industrie die Möglichkeit zur Diskussion aktueller Forschungsergebnisse, zum Austausch von Erfahrungen und zum Knüpfen von Kontakten.

Thematischer Schwerpunkt sind innovative Lösungsansätze zur antimikrobiellen Gestaltung von Kunststoffen und Kunststoffprodukten.

Es besteht die Möglichkeit zur Präsentation eigener Arbeiten mit einem **Posterbeitrag**.

Bitte nutzen Sie zur Anmeldung das umseitige Formular oder unsere Website www.iktr-online.de.

Programm

9.30 Einlass

10.00 Eröffnung und Begrüßung

Anke Schadewald; IKTR e.V., Weißandt-Görlau

Moderation:

Dr. Wilfried Hänisch; Hochschule Anhalt, Köthen

10.05 Antimikrobielle Textilien - Ausrüstungen, Anwendungen und Gebrauchstauglichkeit

Dr. Edith Classen; Hohenstein Institut für Textilinnovation gGmbH, Boennigheim

10.30 Antimikrobielle Beschichtungen auf wood polymer composites (WPC) mittels atmospheric pressure plasma chemical vapour deposition (APCVD) und Sol-Gel

Sven Gerullis; INNOVENT e.V., Jena

10.55 Antibakterielle Beschichtungen für unterschiedliche Substrate auf Basis von Mikrosilber

Oliver Schulz; Sistec GmbH, Ludwigsburg

11.20 Natürliche antimikrobielle Substanzen für den Einsatz in Lebensmittelverpackungen

Dr. Carolin Hauser; Fraunhofer-Institut für Verfahrenstechnik und Verpackung IVV, Dresden

12.00 Mittagspause, Posterschau, Gespräche

13.00 Polyharnstoff- und polyurethanbasierte Lacke für das elektrochemische Antifouling

Dr. Uwe Spohn; Fraunhofer-Institut für Mikrostruktur von Werkstoffen und Systemen IMWS, Halle

13.25 Neue Entwicklungen zu intrinsisch antimikrobiellen Polymeren

Dr. Reinhard Lorenz; Fachhochschule Münster

13.50 Oberflächenaktive Modifizierung von Polymer-Compounds mit antimikrobiellen Kupfer-Hybriden

Christoph Gneupel; TITK e.V., Rudolstadt

14.30 Kaffeepause, Posterschau, Gespräche

14.50 Polyquats - alternative polymere Biozidwirkstoffe

Holger Fiebig; IKTR e.V., Weißandt-Görlau

15.15 Nanomaterialien aus Sicht der Risikobewertung

Dr. Andrea Haase; Bundesinstitut für Risikobewertung, Berlin

15.55 Schimmelprävention mittels mikroporöser Beschichtung

Dirk Spötter; Tikkurila GmbH, Ansbach

16.20 Kaffeepause, Posterschau, Gespräche

16.40 Institutsrundgang

Anmeldung zum IK 2016
Biozide - Materialien, Anwendungen
und Trends

am: 27.09.2016

Fax: +49 3 49 78/ 2 11 59

Tagungsort: 06369 Weißandt-Görlau, Hauptstr. 31

Titel Vorname Name

Unternehmen/ Einrichtung

Branche/ Abteilung

Straße

Land/ PLZ/ Ort

Telefon Telefax

E-mail

Rechnungsadresse (falls abweichend)

Stück ⇒ Ja ¹⁾ nein

Anzahl der Posterbeiträge Aufnahme des Posterbeitrages in
Tagungsunterlagen erwünscht

Teilnahmegebühr, inkl. Unterlagen und Mittagsimbiss:

- Anmeldung bis 27.08.2016: 50,00 €/Person
- Anmeldung nach 27.08.2016: 58,00 €/Person
- Vereinsmitglieder: 50 % Nachlass
- Studenten: kostenfrei
- Gebühr pro Posterpräsentation: 50,00 €

Unter Anerkennung der Teilnahmegebühr melde ich mich verbindlich an.

Datum, Unterschrift, Stempel

¹⁾ Ein Mitarbeiter des Veranstalters setzt sich mit Ihnen nach der Anmeldung in Verbindung.

IK 2016

Tagungsprogramm und Anmeldung

4. Institutskolloquium Biozide - Materialien, Anwendungen und Trends

27. September 2016
im Gemeindezentrum Weißandt-
Görlau

Institut für Kunststofftechnologie und -recycling e.V.
Industriestraße 12
06369 Südliches Anhalt OT Weißandt-Görlau
Tel. +49 3 49 78/ 2 12 03
www.iktr-online.de; info@iktr-online.de

